

# 2013—2014 年阿根廷滑柔鱼渔情预报分析

## 第 10 期

### 一、水温状况

根据当前西南大西洋表温分析，阿根廷外海 40° S 以北海域，沿岸与公海表温都较往年明显偏高；40~44° S 海域表温较往年持平，部分海域偏低；44° S 以南至福克兰周围海域，表温较往年明显偏低，巴西暖流和福克兰寒流在 39~45° 海域渔场形成。整个 40° S—50° S、55° —65° W 海域，表温介于 8.8—21.01°C 之间。

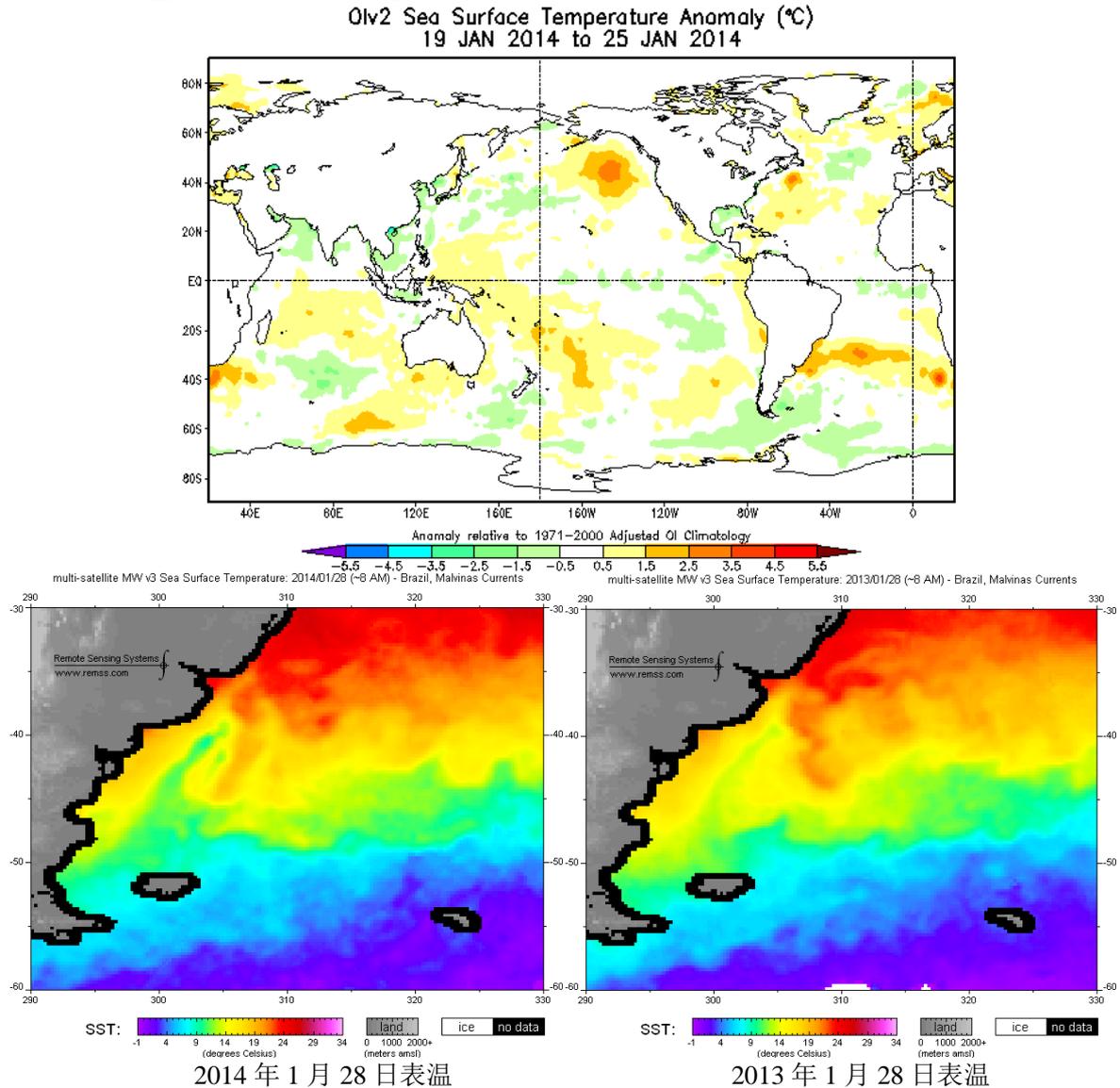


图 1 表温分布图

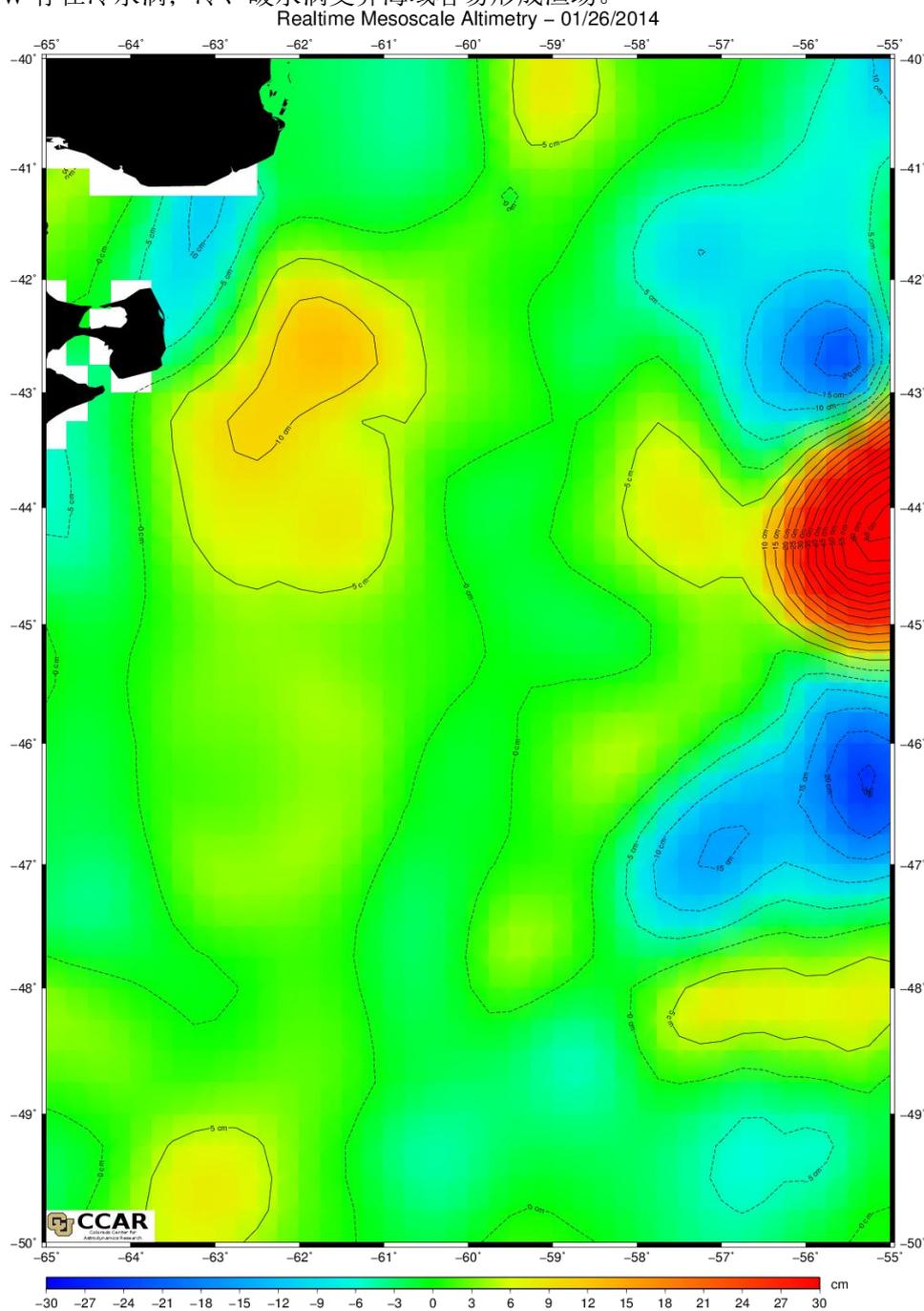
表 1. 1 月 19 日—1 月 25 日表温分布图

	64.5W	63.5W	62.5W	61.5 W	60.5 W	59.5 W	58.5 W	57.5 W	56.5W	55.5W
<b>40.5S</b>	18.5	18.8	19.97	21.01	20.62	19.8	18.59	17.17	15.86	15.31
<b>41.5S</b>	18.15	18.34	18.94	19.28	18.71	17.83	17.05	15.96	15.04	15.03
<b>42.5S</b>	17.64	18.07	18.23	17.78	16.87	15.94	15.67	15.04	14.6	15.04
<b>43.5S</b>	17.18	17.49	17.28	16.45	15.33	14.4	14.49	14.27	14.25	14.99
<b>44.5S</b>	16.55	16.63	16.15	15.25	14.17	13.34	13.51	13.56	13.81	14.7
<b>45.5S</b>	15.79	15.75	15.09	14.16	13.14	12.37	12.41	12.47	12.75	13.62
<b>46.5S</b>	15.05	14.8	14.02	13.12	12.21	11.5	11.37	11.32	11.5	12.21
<b>47.5S</b>	13.84	13.62	12.92	12.17	11.44	10.87	10.64	10.46	10.45	10.89

48.5S	12.28	12.09	11.62	11.18	10.82	10.56	10.47	10.18	9.95	10.02
49.5S	11.2	10.96	10.64	10.4	10.23	10.11	10.05	9.7	9.31	9.06

## 二、海面高度分析

从海面高度分布情况分析，在 40°—41°S、58.5°—59.5°W；42°—44°S、60°—62°W；43°—45°S、55°—58°W 附近海域存在暖水涡；40°—42°S、55°—56°W；41°—43°S、55°—58°W；45°—47°S、55°—58°W 存在冷水涡；冷、暖水涡交界海域容易形成渔场。



## 三、渔情分析

根据目前海况分析，传统作业渔场的整体水温升高，渔场条件具备。研究表明，1 月间阿根廷滑柔鱼中心渔场温度为 11~12°C，建议作业海域为 44° S-46° S、59° -62° W 等附近海域。

鱿钓技术组  
HY-1B 渔情预报业务化运行小组  
2014 年 1 月 28 日